

1963 40 Jo. 16684

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

11 JUIN 1968

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE-  
FRANCHE-COMTÉ (Tél. 5-17)

ABONNEMENT ANNUEL

12 NF

(COTE-D'OR, DOUBS, HAUTE-SAONE, JURA, SAONE-ET-LOIRE, TERRITOIRE DE BELFORT)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 21, route de Seurre - BEAUNE.

C. C. P. : DIJON 3.405-19

Bulletin N° 28 - Janvier 1963 -

## LES TRAITEMENTS DE LA VIGNE PENDANT LE REPOS DE LA VÉGÉTATION

La période de repos hivernal permet à la vigne de supporter l'application de substances chimiques qu'elle ne tolérerait pas durant la période végétative.

Les produits utilisés, dans ces conditions, permettent de lutter contre l'Excoriose, l'Anthraxose et l'Esca ou Apoplexie.

Les traitements sont à appliquer après la taille, mais avant débourrement.

L'Excoriose, maladie cryptogamique, n'existe pas dans le vignoble Bourguignon, mais elle est signalée dans celui du Jura. Les sarments attaqués par le champignon se caractérisent par des crevasses à leur base, et par des punctuations noirâtres sur l'écorce blanchâtre.

Pour lutter contre cette maladie, appliquer un traitement à l'aide de la solution suivante :

Sulfate de fer	: 35 kilogs	} Verser l'acide dans l'eau.
Acide sulfurique	: 1 litre	
Eau	: 100 litres	

Eviter de toucher les fils de fer.

L'arsenite de soude, les colorants nitrés donnent également de bons résultats.

L'Anthraxose : Les sarments attaqués par cette maladie présentent des lésions analogues à des chancres. Ces lésions sont les traces des attaques du champignon responsable de cette maladie.

Traitement : Utiliser en pulvérisation la même préparation mentionnée ci-dessus,

ou : Une solution d'arsenite de soude à raison de 5 litres de solution commerciale dans 100 litres d'eau.

L'Esca ou Apoplexie : Cette maladie provoque la mort des souches. "Le coeur" des souches attaquées présente une matière friable (amadou) provenant du bois altéré par le champignon, responsable de cette maladie.

Les dégâts sont relativement graves, localement. Dans les "climats" où la maladie s'est manifestée, il convient d'effectuer le traitement à l'aide d'une solution d'arsenite de soude à raison de 5 litres de solution commerciale pour 100 litres d'eau. (5 litres de solution commerciale apportent 1 Kg.250 d'acide arsénieux).

Rappelons que ces traitements doivent être appliqués après la taille, mais avant débourrement, en dehors de toute période de gel. Il convient d'attendre la cicatrisation des plaies de taille pour effectuer le traitement. Ne pas "toucher" les bourgeons, en vue d'éviter leur dessiccation.

L'Ingénieur - Contrôleur chargé des  
Avertissements Agricoles :

M. TISSOT.-

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,  
Directeur de la Station :

H. SOULIE.-

40 Jo 16.684 n° 28 - 38 + 40 Jo

p 1